## 5 機能を設定したい(SETモード)

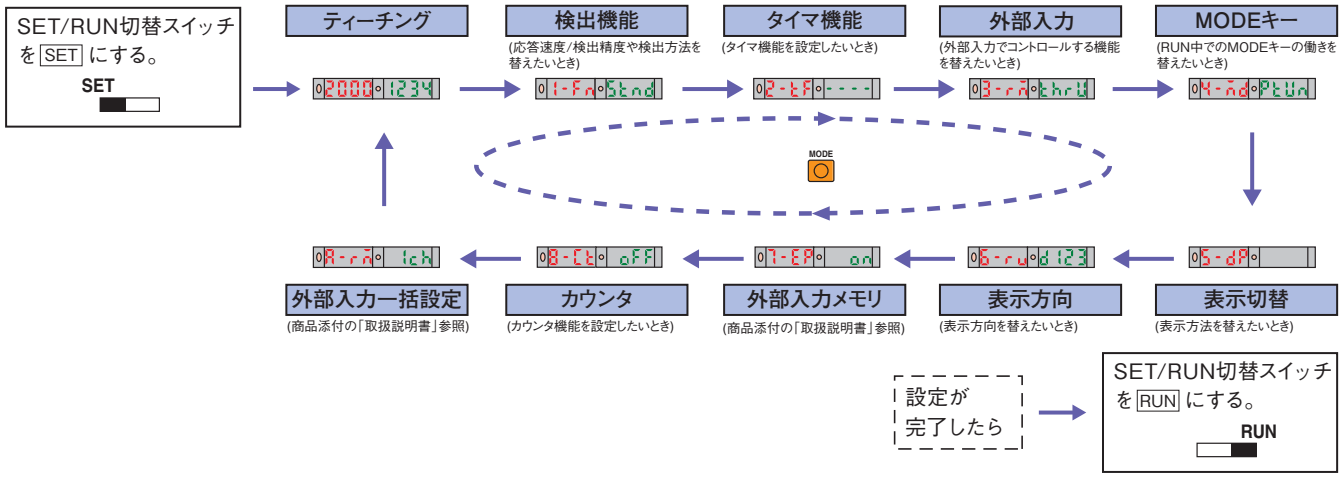
＊. 機能遷移に示している表示内容は、工場出荷時の内容です。
＊. 設定した内容により、機能遷移に項目が増える場合があります。

# 高機能(外部入力)タイプ

形E3X-DA□RM-Sの場合

## 機能遷移

→3ページ
「4. ティーチングで
しきい値を設定したい」参照




## 機能一覧 (汎用タイプから追加される機能のみ記載しています。基本機能については、汎用タイプをご覧ください。)

UP / DOWN キーで設定内容を変更できます。

| 機能名 | | 設定内容(表示) | 機能説明 |
|---|---|---|---|
| 検出機能 | | 最速:SHS、高速:HS、標準:Stnd、高精度:HrES、<br>微分動作:diFF(高機能タイプのみ) | 応答速度を速くしたり、検出精度を上げたいときに設定します。 |
| | 微分エッジ選択<br>(微分動作選択時) | 片側エッジ:_F_、両側エッジ:_A_ | 検出したいエッジを設定します。 |
| | 微分応答時間 | 片側エッジ…250μs:1、500μs:2、1ms:3、10ms:4、100ms:5<br>両側エッジ…500μs:1、1ms:2、2ms:3、20ms:4、200ms:5 | 微分応答時間を設定します。 |
| 外部入力 | | 透過ワークなしティーチング:thrU、反射ワークなしティーチング:rFct、<br>ワークありなしティーチング:2Pnt、オートマチックティーチング:AUto、<br>パワーチューニング:PtUn、ゼロリセット:0rSt、<br>投光オフ:LoFF、カウンタリセット:crSt | 外部入力でコントロールする機能を替えたいときに設定します。<br>(商品に添付の「取扱説明書」参照) |
| 表示切替<br>(設定内容が追加されます) | | <br>カウント値 | カウンタ値を表示します。 |
| 外部入力メモリ | | 実行結果をEEPROMに書込む:on、<br>実行結果をEEPROMに書込まない:oFF | 実行結果の書込みを設定します。<br>(商品に添付の「取扱説明書」参照) |
| カウンタ | | カウンタ機能無効:oFF、出力ONするとカウント値を加算:cUP、<br>出力ONするとカウント値を減算:cdo | カウンタ機能を設定したいときに設定します。 |
| | カウント値設定 | 設定可能範囲:1～9999999 | カウンタ機能有効時にカウント値を設定します。 |
| 外部入力一括設定 | | 外部入力を受けたセンサのみ設定:1ch、<br>連結するすべてのセンサに対して一括設定:ALL | 外部入力にて設定される内容を連結されたアンプに対して<br>一括で設定するときに設定します。 |